

yspt水工专用电缆 4*0.4水工观测屏蔽电缆

产品名称	yspt水工专用电缆 4*0.4水工观测屏蔽电缆
公司名称	上海长柔电缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:上海长柔 型号:TRCQ 产地:上海
公司地址	上海市浦东新区沪南公路4880号
联系电话	021-80182088 18717906624

产品详情

1、YSPT水工屏蔽电缆规格型号参数介绍适用于水坝、桥墩、高速**的路基等建筑物运行观测系统中，传感器与观测仪表之间的信号传输线。

2、产品特性：耐油性：很好

耐化学物质：耐酸、碱、溶剂和各种液压油的性能不错等

耐候性：耐UV,日光老化性能不错，适合户外使用

无卤素、环保、耐水解性、耐腐蚀、耐油、低温柔韧性、耐低温、耐磨、舒缓老化性、抗真菌等

3、适用寿命：恶劣环境下使用大于二十五年、机械强度非常高

温度范围：- 40 ~ 90

4、产品应用：YSPT型水工观测电缆适用于户外移动的水工观测仪器仪表，及其它类似的电子装置。水工观测电缆具有良好的防水性能和电器性能，可长期直接埋设在混凝土或岩土中，并长期置于耐压范围的河、湖或海水中。水工观测电缆具有良好的耐酸碱性能，及抗电磁干扰和防雷电功能。

5、适用工程：其产品已广泛应用于水电,***,公路,矿山,国防及建筑工程安全监测领域物理量的测量，有高可靠性和恶劣环境适应性。型号分别为：YSPT-2A、YSPT-2、YSPT-4A、YSPT-4、YSPT-8、YSPT-10、YSPT-14等等。

6、YSPT水工屏蔽电缆规格型号参数介绍技术要求：

6.1导线线芯及接地线均由镀锡铜单线绞合而成束，其性能及外观均应符合GB4910的规定，镀锡铜丝束合的节距比应不大于25倍。

6.2绝缘层应采用高压聚乙烯与色母料的混合料，绝缘层应紧密地挤包在导体上，且容易剥离而不损伤导体，绝缘线芯应分色为：四芯（白、绿、红、黑）二芯（白、绿）。绝缘线芯屏蔽后与地线一起绞合成缆，成缆节距比应不大于14倍。

6.3外护套应紧密挤包在绞缆芯上，且容易剥离而不损伤绝缘线芯。外护套表面应平整，光滑，色泽均匀，无机械损伤

6.4成品电缆应能承受交流额定电压2000V试验，5分钟不击穿。成品电缆每一线芯与地线间的绝缘线电阻应不小于50M \cdot KM。成品电缆应能承受耐水压试验，在室温水压为1MPa条件下，应能受压168小时后，绝缘线电阻测值应不降低。